



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

En la Ciudad de México, siendo las 14:00 horas del día **martes 26 de abril** del año **dos mil diecisésis** en la **Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales**, en la sala de juntas ubicada en Calvario no. 61, Col. Tlalpan Centro, C.P. 14000, con teléfono 51 71 40 10; y en cumplimiento con lo dispuesto en los artículos 27 inciso b, 28 párrafo I, 43 fracción II, 52, 55, 56, 62 y 63 fracciones I y II de la **Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal** y 41 fracción IV y 51 de su **Reglamento**, se procede a levantar la presente acta, referente a la presentación del dictamen que fundamenta el fallo y la emisión del fallo de la **Invitación Restringida a Cuando Menos Tres Proveedores No. IR/DGA/DRMSG/006/2016** para la **Contratación del Servicio de Logística, Sonido y Sanitarios Portátiles**, con base en la **Solicitud de Servicio No. 019**, de la **Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales**, conforme al siguiente:

----- ORDEN DEL DÍA -----

1. LISTA DE ASISTENCIA

2. LECTURA DEL DICTAMEN

3. ETAPA DE MEJORAMIENTO DE PRECIOS

4. FALLO

5. CIERRE DEL ACTA

----- DESARROLLO DEL EVENTO: -----

1. LISTA DE ASISTENCIA

Los nombres y cargos de los Servidores Públicos que asisten a este acto, por parte de la Delegación Tlalpan, son los que aparecen a continuación:

----- POR LA DELEGACIÓN TLALPAN DEL GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL -----

NOMBRE	CARGO
Celso Sánchez Fuentevilla	Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Carlos Alberto San Juan Solares	J.U.D. de Adquisiciones
David M. Miranda Ortega	Jefe de la Unidad Departamental de Servicios Generales y Apoyo Logístico
José Filiberto López Esteban	Representante de la Dirección General Jurídico y de Gobierno

----- POR EL ÓRGANO DE CONTROL INTERNO EN TLALPAN -----

NOMBRE	CARGO
Lic. Marcia Eloísa Reyes Morales	Representante de la Contraloría Interna



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
No. IR/DGA/DRMSG/006/2016  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

**POR LA CONTRALORÍA CIUDADANA**

NOMBRE	CARGO
Iván Soberanes Zamacona	Representante de la Contraloría Ciudadana

**POR LOS PARTICIPANTES**

PARTICIPANTE	NOMBRE DEL REPRESENTANTE
Minerva Sánchez López	
Oscar Iván Carreola Gutiérrez	
Ivis Sánchez Sánchez	

**2. LECTURA DEL DICTAMEN**

Con fundamento en los **artículos 43 fracción II y 49 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, 41 fracciones III y IV de su Reglamento**, así como en el numeral 1.1 Inciso B) de las Bases del presente procedimiento y tomando en consideración el dictamen técnico emitido por la **Subdirección de Servicios Generales**, área encargada del análisis cualitativo a las propuestas técnicas presentadas por cada una de las participantes, por lo anterior, se procede a dar la lectura correspondiente, el cual establece el resultado de la evaluación cualitativa de la documentación legal y administrativa así como de las propuestas técnicas y económicas, en los siguientes términos:

Derivado de la evaluación cualitativa a las propuestas técnicas de los participantes, **Minerva Sánchez López, Oscar Iván Carreola Gutiérrez e Ivis Sánchez Sánchez**, se emite dictamen técnico de fecha 22 de abril de 2016, suscrito por la **Subdirección de Servicios Generales** mediante número de oficio: DT/DGA/DRMSG/SSG/228/2016 debidamente signado por el titular en el cual se establece que las propuestas presentadas **Cumplen en su Totalidad con lo Solicitado**, conforme al **numeral 4.2.1.1, inciso b)**, así como al **Anexo Técnico 1** de las bases del presente procedimiento y a lo asentado en la junta de aclaración de bases:

Asimismo, derivado de la revisión y evaluación cualitativa, efectuada por la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales a través de la Jefatura de la Unidad Departamental de Adquisiciones a la Documentación Legal y Administrativa presentada por los participantes: **Minerva Sánchez López, Oscar Iván Carreola Gutiérrez e Ivis Sánchez Sánchez**, se desprende que las antes señaladas, **Cumplen en su Totalidad** legal y administrativamente con los documentos y requisitos solicitados en el **numeral 3.1.1** en los puntos del **1) al 9)** y el **numeral 3.1.2** en los puntos del **1) al 10)** de las bases del procedimiento y a lo asentado en la junta de aclaración de bases.

De igual forma se desprende que una vez realizado el análisis cualitativo a la Propuesta Económica presentada por los participantes, **Minerva Sánchez López, Oscar Iván Carreola Gutiérrez e Ivis Sánchez Sánchez**, **Cumplen en su Totalidad** con todos y cada uno de los requisitos solicitados en la oferta económica establecidos en el **numeral 3.2.3** de las Bases de la Presente Invitación Restringida, en los puntos **1, 2, 3, 4 y 5**

Se hace constar que de acuerdo al análisis cualitativo de las ofertas económicas presentadas por los participantes, relativa a las **partidas** que componen la presente invitación restringida a cuando menos tres proveedores, se obtienen los siguientes resultados:



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

REQ	PART.	DESCRIPCIÓN	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	MINERVA SÁNCHEZ LÓPEZ	IVIS SÁNCHEZ SÁNCHEZ	OSCAR IVAN CARREOLA GUTIERREZ
19	1	ARRENDAMIENTO DE TEMPLETES CON CAPACIDAD DE 400 KGS. X M2, CON BASE METÁLICA Y TIJERAS ABATIBLES, MÓDULOS DE 1.25 X 1.25 X 10 CMS. DE GROSOR, ALTURA DESDE 30 CMS. HASTA 2 MÁS. ASÍ COMO ESCALERA CON BARANDAL Y TERRAPLÉN DE ACCESO A DICHO TEMPLETE.	1	M2	65.00	95.00	100.00
	2	ARRENDAMIENTO DE CARPAS DE ESTRUCTURA MODULAR DE HASTA 5 MTS. DE ALTURA, CUBIERTA DE LONA, PLAFÓN FALSO, CUBRE POSTES, CORTINAS LATERALES, TODO EN COLOR BLANCO, INCLUYENDO ILUMINACIÓN, ANCLAJE DE ALTA RESISTENCIA Y ANCLAS DE ACERO.	1	M2	58.00	60.00	60.00
	3	ARRENDAMIENTO DE ATRIL	1	PZA	1,300.00	1,500.00	1,500.00
	4	ARRENDAMIENTO DE PODIUM	1	PZA	1,000.00	1,500.00	1,500.00
	5	ARRENDAMIENTO DE MESA TABLÓN: CON PAÑO COLOR TIPO ESTÁNDAR ABATIBLE, CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FIJO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	1	PZA.	150.00	180.00	175.00
	6	ARRENDAMIENTO DE MESA TABLÓN: CON MANTEL COLOR VERDE TIPO ESTÁNDAR ABATIBLE, CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FIJO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	1	PZA.	120.00	120.00	\$125.00
	7	ARRENDAMIENTO DE LONAS SIN PARCHES, ACONDICIONADAS PARA SER INSTALADAS A 5, 7 Y HASTA 10 MTS. DE ALTO, CON TENSORES DE ALTA RESISTENCIA Y ANCLAS DE ACERO	1	M2	14.00	18.00	\$15.00
	8	ARRENDAMIENTO DE TABLÓN SOLO TIPO ESTÁNDAR ABATIBLE, CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FIJO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	1	PZA.	73.00	75.00	\$75.00
	9	ARRENDAMIENTO DE MAMPARA DE 2.44 X 1.22 CON HOJA DE MADERA EN RENTA E INSTALACIÓN FONDEADA EN BLANCO	1	PZA.	280.00	350.00	\$300.00
	10	ARRENDAMIENTO DE TARIMAS DE DIFERENTES MEDIDAS	1	M2	90.00	100.00	\$100.00
	11	ARRENDAMIENTO DE TOLDOS DE DIFERENTES MEDIDAS	1	M2	45.00	50.00	\$50.00
	12	ARRENDAMIENTO DE SILLAS DE PLÁSTICO.	1	PZA	7.00	8.00	\$8.00
	13	ARRENDAMIENTO DE SILLAS TUBULARES ACOJINADAS	1	PZA	11.50	12.00	\$12.00
	14	ARRENDAMIENTO FUNDA FRANCESA	1	PZA.	20.00	22.00	\$22.00
	15	ARRENDAMIENTO DE PAÑOS	1	PZA	100.00	120.00	\$125.00
	16	ARRENDAMIENTO DE MANTELES	1	PZA	50.00	65.00	\$55.00
	17	ARRENDAMIENTO DE SILLAS TIFHANY	1	PZA	48.00	48.00	\$50.00
	18	ARRENDAMIENTO DE MESA REDONDA CON MANTEL	1	PZA	128.00	150.00	\$170.00
	19	ARRENDAMIENTO DE MESA PERIQUERA CON 4 SILLAS	1	PZA	450.00	500.00	\$550.00
	20	ARRENDAMIENTO DE SALA LOUNGE (6PZAS) CON MESAS LATERALES VARIOS	1	PZA	1,600.00	1,800.00	\$1,700.00
	21	ARRENDAMIENTO DE STANDS MAMPARA	1	PZA	2,000.00	2,300.00	\$2,300.00
	22	ARRENDAMIENTO DE STANDS DE ACRÍLICO CON LUZ Y DOS CONTACTOS	1	PZA	2,000.00	2,500.00	\$2,500.00
	23	ARRENDAMIENTO DE FUNDAS PARA SILLAS	1	PZA	25.00	28.00	\$28.00
	24	ARRENDAMIENTO DE FALDÓN NEGRO	1	PZA	35.00	40.00	\$40.00
	25	ARRENDAMIENTO DE FALDÓN BLANCO	1	PZA	35.00	40.00	\$40.00



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

26	ARRENDAMIENTO DE BAMBALINAS PARA TABLÓN EN DIFERENTES COLORES	1	PZA	210.00	220.00	\$220.00
27	ARRENDAMIENTO DE PUF	1	PZA	300.00	350.00	\$350.00
28	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "CHICO", 02 BOCINAS DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA +3DB DE 69 HZ A 18 KHZ, DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA 01 AMPLIFICADOR DE DOS CANALES DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 CONSOLA DE 08 CANALES, SIN AMPLIFICADOR INTERNO, SIN ECUALIZADOR GRÁFICO, CON CUATRO BANDAS DE ECUALIZACIÓN Y DOS DE BARRIDO POR CANAL, 6 AUXILIARES POR CANAL, L&R Y CON PROCESADOR DE EFECTOS INTEGRADO. 04 MICRÓFONOS ALÁMBRICOS. 01 MICRÓFONO INALÁMBRICO DE FRECUENCIA UHF CON RECEPTOR DE DOS ANTENAS, DE FRECUENCIAS INTERCAMBIABLES. 01 REPRODUCTOR DE CD Y CASETE. 05 BASES PARA MICRÓFONO. 02 TRIPES PARA BOCINA CON ALTURA AJUSTABLE. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL PARA SU INSTALACIÓN. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN, ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.	1	HORA	1,200.00	1,800.00	\$1,550.00
29	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "MEDIANO" EQUIPO CONVENCIONAL: 04 BOCINAS CON 2 WOOFERS DE 15", UN AGUDO DE 2", SENSIBILIDAD DE 104 DB 1W/1M, 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 50 HZ A 17 KHZ. 02 BAFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS, CON 2 WOOFERS DE 18", 102DB 1 W/M, 132DB CONTINUOS, 135 DB PICOS RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 35 A 25º HZ, 1200 WATTS DE SALIDA. 01 RACK DE AMPLIFICACIÓN CON 3 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE AL MENOS 500 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS Y UN AMPLIFICADOR ESTÉREO DE AL MENOS 1000 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS. CONTROLADOR ELECTRÓNICO PARA LAS BOCINAS Y BAFLES DE BAJA FRECUENCIA DE LA MISMA MARCA DE LAS BOCINAS. 01 CONSOLA DE 24 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON 4 TONOS DE ECUALIZACIÓN POR 2 DE BARRIDO POR CANAL, AL MENOS 6 AUXILIARES POR CANAL, 4 SUBGRUPOS, L & R & M. 02 ECUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS. 01 PROCESADOR DE EFECTOS. 01 COMPRESOR DE 2 CANALES. 01 CON PUERTA DE 4 CANALES. 06 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA +3DB DE 69 HZ A 18 KHZ DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 03 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICRÓFONO PARA BOMBO, 04 MICRÓFONO PARA PERCUSIONES, 03 MICRÓFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSADOR. 08 MICRÓFONOS PARA VOCES. 05 MICRÓFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL. 02 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON 2 ANTENAS, Y FRECUENCIA S INTERCAMBIABLES. 06 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND LIFT. 01 REPRODUCTOR DE C.D. Y CASETES. 01 SNAKE DE 24 CANALES CON 04 RETORNOS. 02 ANDAMIOS A 2 MTS DE ALTURA PARA COLOCACIÓN DE BOCINAS. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.	1	HORA	1,800.00	2,500.00	\$2,500.00



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "GRANDE", EQUIPO CONVENCIONAL: 04 BOCINAS CON 2 WOOFERS DE 15", UN AGUDO DE 2", SENSIBILIDAD DE 104 DB 1W/1M, 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 50 HZ A 17 KHZ. 02 BAFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS, CON 2 WOOFERS DE 18", 102DB 1 W/M, 132DB CONTINUOS, 135 DB PICOS RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 35 A 25º HZ, 1200 WATTS DE SALIDA. 01 RACK DE AMPLIFICACIÓN CON 3 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE AL MENOS 500 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS Y UN AMPLIFICADOR ESTÉREO DE AL MENOS 1000 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS. CONTROLADOR ELECTRÓNICO PARA LAS BOCINAS Y BAFLES DE BAJA FRECUENCIA DE LA MISMA MARCA DE LAS BOCINAS. 01 CONSOLA DE 24 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON 4 TONOS DE ECUALIZACIÓN POR 2 DE BARRIDO POR CANAL, AL MENOS 6 AUXILIARES POR CANAL, 4 SUBGRUPOS, L & R & M. 02 ECUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS. 01 PROCESADOR DE EFECTOS. 01 COMPRESOR DE 2 CANALES. 01 CON PUERTA DE 4 CANALES. 06 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA +/- 3DB DE 69 HZ A 18 KHZ DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 03 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICRÓFONO PARA BOMBO, 04 MICRÓFONO PARA PERCUSIONES, 03 MICRÓFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSAZADOR. 08 MICRÓFONOS PARA VOCES. 05 MICRÓFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL. 02 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON 2 ANTENAS, Y FRECUENCIA S INTERCAMBIABLES. 06 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND LIFT. 01 REPRODUCTOR DE C.D. Y CASETES. 01 SNAKE DE 24 CANALES CON 04 RETORNOS. 02 ANDAMIOS A 2 MTS DE ALTURA PARA COLOCACIÓN DE BOCINAS. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO					
30		1	HORA	2,700.00	2,800.00	\$3,200.00
31	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "MAGNO" EQUIPO LINEAL: 08 BOCINAS CON WOOFER DE 10", 2 MEDIOS DE 7" Y 2 AGUDOS DE 1.75" RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 80 HZ A 20 KHZ, 125 DB PICO DE FRECUENCIAS GRAVES 136 DB PICO EN FRECUENCIA MEDIAS/AGUDA, DISPERSIÓN HORIZONTAL 110º, DISPERSIÓN VERTICAL 12º. 08 BAFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS CON 2 WOOFERS DE 18" 99DB 1W/1M, 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 30 A 100HZ , 2000 WATTS DE SALIDA, 02 RACK DE AMPLIFICACIÓN CADA UNO CON AMPLIFICADOR ESTÉREO DE 3000 WATTS DE POTENCIA POR CANAL, 2 AMPLIFICADORES ESTÉREOS CADA UNO DE 2000 WATTS DE POTENCIA POR CANAL. LOS AMPLIFICADORES DEBEN DE TENER UN PROCESADOR DIGITAL DE AUDIO INTERNO. 01 CONSOLA DE 32 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON CUATRO TONOS DE ECUALIZACIÓN Y DOS DE BARRIDO POR CANAL, AL MENOS SEIS AUXILIARES POR CANAL, 8 SUBGRUPOS, L & R & M Y 8 CANALES DE MUTE. 03 ECUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS. 01 PROCESADOR DE EFECTO. 01 COMPUERTAS DE CUATRO CANALES. 08 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA DE +/- 3 DB DE 69 HZ A 18 KHZ, DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 04 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICRÓFONO PARA BOMBO. 04 MICRÓFONOS PARA PERCUSIONES. 03 MICRÓFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSAZADOR. 08 MICRÓFONOS PARA VOCES. 05 MICRÓFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL. 03 MICRÓFONOS					

Página 5 de 19



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

	INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON DOS ANTENAS Y FRECUENCIAS INTERCAMBIABLES. 08 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND/LIFT. 01 REPRODUCTOR DE CD/CASETE. 01 SNAKE DE 32 CANALES CON 4 RETORNOS. 02 BUMPERS PARA BOCINAS. 02 GENIE TOWERS PARA COLGAR EQUIPO. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. **LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.					
32	PLANTA DE LUZ DE 50 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	3,500.00	3,800.00	\$4,100.00
33	PLANTA DE LUZ DE 80 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	5,500.00	7,100.00	\$6,500.00
34	PLANTA DE LUZ DE 100 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	10,000.00	11,200.00	\$11,000.00
35	MICROFONOS INALÁMBRICOS (POR DIA)	1	SERVICIO	500.00	950.00	\$550.00
36	CABLE PARA MICROFONOS (POR DIA)	1	SERVICIO	550.00	650.00	\$650.00
37	CABLE PARA PLANTA DE LUZ DE 50 MTS (POR DIA)	1	SERVICIO	980.00	1,000.00	\$1,100.00
38	CABLE PARA PLANTA DE LUZ DE 100 MTS (POR DIA)	1	SERVICIO	1,500.00	1,500.00	\$1,600.00
39	MICROFONOS ALAMBRICO (POR DIA)	1	SERVICIO	150.00	630.00	\$350.00
40	MICROFONOS INALÁMBRICOS DE DIADEMA CO BATERIA	1	SERVICIO	600.00	960.00	\$960.00
41	MICROFONO CUELLO DE GANZO	1	SERVICIO	700.00	850.00	\$850.00
42	MICROFONO PARA SOLAPA CON BATERIA	1	SERVICIO	650.00	970.00	\$970.00
43	BATERIA EXTRA PARA MICRÓFONO INALÁMBRICO	1	SERVICIO	150.00	470.00	\$280.00
44	BASES PARA MICRÓFONO DE MESA (POR DÍA)	1	SERVICIO	150.00	420.00	\$420.00
45	BASES PARA MICRÓFONO DE PIE (POR DÍA)	1	SERVICIO	150.00	420.00	\$420.00
46	REFLECTORES CON CABEZA MÓVIL	1	SERVICIO	900.00	1,095.00	\$1,100.00
47	LUCES DE PISO REFLECTORES PARA 64 CON DIMMER (POR DÍA)	1	SERVICIO	610.00	650.00	\$650.00
48	PUENTE DE LUces CON TRES TRUSS DE DOCE LÁMParas	1	SERVICIO	1,250.00	1,350.00	\$1,280.00
49	ESTRUCTURA DE TRIPLE O VARALES CON 6 LÁMParas O Micas EN COLOR BLANCO BLANCOS DE DIMMER 'S	1	SERVICIO	400.00	450.00	\$550.00
50	CONSOLAS DE LUces	1	SERVICIO	7,500.00	8,500.00	\$8,250.00
51	REFLECTORES PARA LED 523 Y/O 62	1	SERVICIO	1,000.00	1,500.00	\$1,350.00
52	GRAND SOPORT MEDIDA 10"8	1	SERVICIO	16,000.00	17,500.00	\$18,000.00
53	SANITARIOS ESTÁNDAR CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	1,500.00	1,550.00	\$1,670.00
54	SANITARIOS PARA DISCAPACITADOS CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	2,350.00	2,500.00	\$2,500.00
55	SANITARIOS DE LUJO CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	5,500.00	5,900.00	\$6,100.00
				<b>\$83,304.50</b>	<b>\$98,266.00</b>	<b>\$96,120.00</b>
				<b>\$13,328.72</b>	<b>\$15,722.56</b>	<b>\$15,379.20</b>
				<b>\$96,633.22</b>	<b>\$113,988.56</b>	<b>\$111,499.20</b>

**Del análisis cualitativo y comparativo de los precios unitarios presentados por los participantes, se concluye que el precio unitario por todos y cada uno de los bienes cotizados que componen las partidas sin incluir I.V.A. más bajo que se oferta en la presente invitación restringida es el sombreado en el cuadro anterior.**

Haciendo de conocimiento a los participantes los resultados anteriormente señalados se les solicita manifiesten su conformidad y en su caso ratifiquen esas cantidades como sus precios ofertados en el presente procedimiento, a lo que señalaron todos y cada uno su conformidad con los resultados del análisis cualitativo realizado por la Convocante, mismos que ratifican en este acto.



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
No. IR/DGA/DRMSG/006/2016  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

**3. ETAPA DE MEJORAMIENTO DE PRECIOS**

Con fundamento en el artículo 43, fracción II de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, así como con los “lineamientos generales para la presentación de precios más bajos para los bienes y servicios objeto del procedimiento licitatorio” publicado en la gaceta oficial el 14 de abril de 2010 y de conformidad con los numerales 4.6.1 y 4.6.2 de la circular “Uno Bis Vigente”, y al numeral 4.2.2 tercer párrafo de las bases del presente procedimiento, se comunica a los participantes que en este mismo acto, en términos porcentuales pueden ofertar **precios más bajos** para los bienes objeto del presente Procedimiento de Invitación Restringida a Cuando Menos Tres Proveedores (**subasta descendente**) en beneficio de la Convocante, siempre y cuando se encuentre presente la persona que cuente con los poderes de representación legal del participante, para lo cual se deberá acreditar en este mismo acto.

El Servidor Público que preside el Acto, pregunta a los Participantes presentes, si desean participar en La Etapa de Mejoramiento de Precios Referida, y les Solicita que de ser así, procedan a acreditar su Personalidad, contestando que Sí los representantes legales de los Participantes, **Minerva Sánchez López, Oscar Iván Carreola Gutiérrez e Ivis Sánchez Sánchez**

NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA	IDENTIFICACIÓN OFICIAL	REPRESENTANTE LEGAL	ACTA DE NACIMIENTO No.
MINERVA SÁNCHEZ LÓPEZ	INE SNLPMN79012130M700	-0-	00101
IVIS SÁNCHEZ SÁNCHEZ	IFE 1064003105629	-0-	206
OSCAR IVAN CARREOLA GUTIÉRREZ	IFE 0793092909485	-0-	00165

Derivado de lo anterior se abre la **Primera Ronda de Ofertas** y se solicita a los participantes que han acreditado su personalidad y manifestado su voluntad de participar en dicha etapa, indiquen en el formato de mejoramiento de precios que en este acto se les proporciona, su oferta respecto del precio más bajo obtenido en el presente procedimiento resultado del análisis cualitativo a las ofertas económicas presentadas dentro del mismo.



**A F A D E F A L L O**  
**INVITACIÓN RESTRIJIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

PRIMERA Y SEGUNDA OFERTA DE LOS PARTICIPANTES: Minerva Sánchez López, Oscar Iván Carreola Gutiérrez e Ivis Sánchez Sánchez -----

REQ.	PART	DESCRIPCIÓN DEL BIEN/SERVICIO	CANT.	U.M.	PRECIO UNITARIO	1a. Ronda 1.5%	2a. Ronda 1.2%	IMPORTE	1a. Ronda .05%	2a. Ronda .06%	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	1a. Ronda .05%	2a. Ronda .05%	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	1a. Ronda .05%	2a. Ronda .05%	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		ARRENDAMIENTO DE TEMPLATES CON CAPACIDAD DE 400 KGS. X M2, CON BASE METÁLICA Y TUELAS ABATIBLES, MÓDULOS DE 1.25 X 1.25 X 10 CMS. DE 1 GROSOR, ALTURA DESDE 30 CMS. HASTA 2 MÁS. ASÍ COMO ESCALERA CON BARANDAL Y TERRAPLEN DE ACCESO A DICHO TEMPLATE.	1	M2	65.00	64.03	63.26	\$43.26	64.675	63.99	95.00	\$63.99	64.675	63.99	100.00	\$63.99	100.00	\$63.99		
		ARRENDAMIENTO DE CARPAS DE ESTRUCTURA MODULAR DE HASTA 5 MTS. DE ALTURA, CUBIERTA DE LONA, PLAFÓN FALSO, CUBRE POSTES, CORTINAS LATERALES, TODO EN COLOR BLANCO, INCLUYENDO ILUMINACIÓN, ANCLAJE DE ALTA RESISTENCIA Y ANCLAS DE ACERO.	2	M2	58.00	57.13	56.44	\$56.44	57.71	57.10	60.00	\$57.10	57.71	57.10	60.00	57.10	57.10	60.00	\$57.10	
19	3	ARRENDAMIENTO DE ATRIL	1	PZA	1,300.00	1,280.50	973.18	\$1,265.13	1,293.5	1,279.73	1,500.00	\$1,279.73	1,293.5	1,279.73	1,500.00	1,279.86	1,279.86	1,500.00	\$1,279.86	
4	4	ARRENDAMIENTO DE PODIUM	1	PZA	1,000.00	985.00	973.18	\$973.18	995	984.41	1,500.00	\$984.41	995	984.41	1,500.00	984.51	984.51	1,500.00	\$984.51	
		ARRENDAMIENTO DE MESA TABLÓN CON PAÑO COLOR TIPO ESTÁNDAR ABATIBLE, CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FILO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	5	PZA.	150.00	147.75	145.98	\$145.98	149.25	147.66	180.00	\$147.66	149.25	147.66	175.00	147.68	147.68	175.00	\$147.68	
		ARRENDAMIENTO DE MESA TABLÓN CON MANTEL COLOR VERDE TIPO ESTÁNDAR ABATIBLE, CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FILO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	6	PZA.	120.00	118.20	116.78	\$116.78	119.4	118.13	120.00	\$118.13	119.4	118.13	120.00	\$125.00	118.14	\$125.00	\$118.14	

Página 8 de 19

CALLE CALVARIO No. 61 COL. TLALPAN CENTRO, C.P. 14000  
 CON NÚMERO TELEFÓNICO 51714010





A**REA** DE FALLO  
INVITACIÓN RESTRIADA A CUANDO MENOS TRES  
PROVEEDORES  
No. IR/DGA/DRMSG/006/2016  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO  
Y SANITARIOS PORTÁTILES**

	ARRENDAMIENTO DE LONAS SIN PARCHES, ACONDICIONADAS PARA SER INSTALADAS A 5, 7 Y HASTA 10 MTS. DE ALTO, CON TENSORES DE ALTA RESISTENCIA Y ANCLAS DE ACERO	1	M2	14.00	13.79	13.62	\$13,62	13.93	13.78	18.00	\$13.78	13.93	13.78	\$15.00	\$13.78
7	ARRENDAMIENTO DE TABLÓN SOLO TIPO ESTÁNDAR APARTIBLE CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FIJO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	1	PZA.	73.00	71.91	71.04	\$71.04	72.635	71.86	75.00	\$71.86	72.635	71.87	\$75.00	\$71.87
8	X 1.22 CON HOJA DE MADERA EN RENTA E INSTALACIÓN FONDEADA EN BLANCO	1	PZA.	280.00	275.80	272.49	\$272.49	278.6	275.63	350.00	\$275.63	278.6	275.66	\$300.00	\$275.66
9	ARRENDAMIENTO DE TARIMAS DE DIFERENTES MEDIDAS	1	M2	90.00	88.65	87.59	\$87.59	89.55	88.60	100.00	\$88.60	89.55	88.61	\$100.00	\$88.61
10	ARRENDAMIENTO DE TOLDOS DE DIFERENTES MEDIDAS	1	M2	45.00	44.33	43.79	\$43.79	44.775	44.30	50.00	\$44.30	44.775	44.30	\$50.00	\$44.30
11	ARRENDAMIENTO DE SILLAS DE PLÁSTICO.	1	PZA.	7.00	6.90	6.81	\$6.81	6.965	6.89	8.00	\$6.89	6.965	6.89	\$8.00	\$6.89
12	ARRENDAMIENTO DE SILLAS TUBULARES ACOLINADAS	1	PZA.	11.50	11.33	11.19	\$11.19	11.4425	11.32	12.00	\$11.32	11.4425	11.32	\$12.00	\$11.32
13	ARRENDAMIENTO FUNDAS FRANCESAS	1	PZA.	20.00	19.70	19.46	\$19.46	19.9	19.69	22.00	\$19.69	19.9	19.69	\$22.00	\$19.69
14	ARRENDAMIENTO DE PAÑOS	1	PZA.	100.00	98.50	97.32	\$97.32	99.5	98.44	120.00	\$98.44	99.5	98.45	\$125.00	\$98.45
15	ARRENDAMIENTO DE MANTELES	1	PZA.	50.00	49.25	48.66	\$48.66	49.75	49.22	65.00	\$49.22	49.75	49.23	\$55.00	\$49.23
16	ARRENDAMIENTO DE SILLAS TIFFANY CON 4 SILLAS	1	PZA.	48.00	47.28	46.71	\$46.71	47.76	47.25	48.00	\$47.25	47.76	47.26	\$50.00	\$47.26
17	ARRENDAMIENTO DE MESA REDONDA CON MANTEL	1	PZA.	128.00	126.08	124.57	\$124.57	127.36	126.00	150.00	\$126.00	127.36	126.02	\$170.00	\$126.02
18	ARRENDAMIENTO DE MESA PERIQUERA CON 4 SILLAS	1	PZA.	450.00	443.25	437.93	\$437.93	447.75	442.98	500.00	\$442.98	447.75	443.03	\$550.00	\$443.03
19	ARRENDAMIENTO DE SALA LOUNGE (6PZAS) CON MESAS LATERALES VARIOS	1	PZA.	1,600.00	1,576.00	1,557.09	\$1,557.09	1592	1575.05	1,800.00	\$1,575.05	1592	1575.21	\$1,700.00	\$1,575.21
20	ARRENDAMIENTO DE STANDS MAMPARA ACRILICO CON LUZ Y DOS CONTACTOS	1	PZA.	2,000.00	1,970.00	1,946.36	\$1,946.36	1,990	1968.82	2,300.00	\$1,968.82	1990	1969.02	\$2,300.00	\$1,969.02
21	ARRENDAMIENTO DE STANDS DE FUNDAS PARA SILLAS	1	PZA.	25.00	24.63	24.33	\$24.33	24.875	24.61	28.00	\$24.61	24.875	24.61	\$28.00	\$24.61
22	ARRENDAMIENTO DE FUNDAS PARA SILLAS	1	PZA.	35.00	34.48	34.06	\$34.06	34.825	34.45	40.00	\$34.45	34.825	34.46	\$40.00	\$34.46

Página 9 de 19

CALLE CALVARIO No. 61 COL. TLALPAN CENTRO, C.P. 14000 CON NÚMERO TELEFÓNICO 51714010





**INVITACIÓN RESTRIGIDA A CUANDO MENOS TRES  
PROVEEDORES**

No. IRIDGADMISG/006/2016

**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONID  
Y SANITARIOS PORTÁTILES**

	25	ARRENDAMIENTO DE FALDÓN BLANCO	1	PZA	35.00	34.48	34.06	\$34.06	34.825	34.45	34.825	34.46	\$40.00	\$34.46	
	26	ARRENDAMIENTO DE BAMBALINAS PARA TABLÓN EN DIFERENTES COLORES	1	PZA	210.00	206.85	204.37	\$204.37	208.95	206.73	206.73	206.75	\$220.00	\$206.75	
	27	ARRENDAMIENTO DE PUF	1	PZA	300.00	295.50	291.95	\$291.95	298.5	295.32	295.32	298.5	295.35	\$350.00	\$295.35
	28	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "CHICO", 02 BOQUINAS DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA +3DB DE 69 HZ A 18 KHZ, DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 01 AMPLIFICADOR DE DOS CANALES DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 CONSOLA DE 08 CANALES, SIN AMPLIFICADOR, INTERNO, SIN EQUALIZADOR GRÁFICO, CON CUATRO BANDAS DE EQUALIZACIÓN Y DOS DE BARRIDO POR CANAL, 6 AUXILIARES POR CANAL, L&R Y CON PROCESADOR DE EFECTOS INTEGRADO. 04 MICRÓFONOS ALÁMBRICOS. 01 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON RECEPTOR DE DOS ANTENAS, DE FRECUENCIAS INTERCAMBIABLES. 01 REPRODUCTOR DE CD Y CASETE, 05 BASES PARA MICRÓFONO. 02 TRÍPIES PARA BOQUINA CON ALTURA AJUSTABLE. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL PARA SU INSTALACIÓN. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.	1	HORA	1,200.00	1,182.00	1,167.82	\$1,167.82	1,194	1,181.29	1,181.29	1,194	1,181.41	\$1,181.41	
	29	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "MEDIANO" EQUIPO CONVENCIONAL: 04 BOQUINAS CON 2 WOOFERS DE 15", UN AGUDO DE 2", SENSIBILIDAD DE 104 DB 1W/1M. 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 50 HZ A 17 KHZ. 02 BAFFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS, CON 2 WOOFERS DE 18", 102DB 1 W/M, 132DB CONTINUOS, 135 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 35 A 250 HZ, 1200 WATTS DE SALIDA. 01 RACK DE AMPLIFICACIÓN CON 3 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE AL MENOS	1	HORA	1,800.00	1,773.00	1,751.72	\$1,751.72	1,791	1,771.94	2,500.00	\$1,771.94	1791	\$2,500.00	\$1,772.11

Página 10 de 19



DELEGATION  
THALPAN

CALLE CALVARIO No. 61 COL. TLALPAN CENTRO, C.P. 14000  
CON NÚMERO TELEFÓNICO 51714010



A  
INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES  
PROVEEDORES  
No. IR/DGA/DRMSG/006/2016  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO  
Y SANITARIOS PORTÁTILES

500 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS Y UN AMPLIFICADOR ESTÉREO DE AL MENOS 1000 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS. CONTROLADOR ELECTRÓNICO PARA LAS BOQUINAS Y BAFFLES DE BAJA FRECUENCIA DE LA MISMA MARCA DE LAS BOQUINAS. 01 CONSOLA DE 24 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON 4 TONOS DE ECUALIZACIÓN POR 2 DE BARRIDO POR CANAL, AL MENOS 6 AUXILIARES POR CANAL, 4 SUBGRUPOS, L & R & M. 02 ECUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS, 01 PROCESADOR DE EFECTOS. 01 COMPRESOR DE 2 CANALES. 01 CON PUEBLA DE 4 CANALES. 06 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA +/- 3DB DE 69 HZ A 18 KHZ DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 03 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICRÓFONO PARA BOMBO, 04 MICRÓFONO PARA PERCUSIONES, 03 MICROFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSADOR, 08 MICRÓFONOS PARA VOCES, 05 MICRÓFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL, 02 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON 2 ANTENAS, Y FRECUENCIA S INTERCAMBIABLES. 06 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND LIFT, 01 REPRODUCTOR DE C.D. Y CASETES, 01 SNAKE DE 24 CANALES CON 04 RETORNOS, 02 ANDAMIOS A 2 MTS DE ALTURA PARA COLOCACIÓN DE BOQUINAS, ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL, ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN, ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.
---

Página 11 de 19



CALLE CALVARIO No. 61 COL. TLALPAN CÉNTRICO, C.P. 14000  
CON NÚMERO TELEFÓNICO 51714010



A. A DE FALLO  
INVITACIÓN RESTRIJIDA A CUANDO MENOS TRES  
PROVEEDORES  
No. IR/DGAI/DRMSG/006/2016  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO  
Y SANITARIOS PORTÁTILES

SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO	EQUIPO CONVENCIONAL: 04 BOCINAS CON 2 WOOFERS DE 15", UN AGUDO DE 2", SENSIBILIDAD DE 104 DB 1W/1M, 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 50 Hz A 17 kHz. 02 BAFFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS, CON 2 WOOFERS DE 18", 102DB 1 W/M, 132DB CONTINUOS, 135 DB PICOS RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 35 A 250 Hz, 1200 WATTS DE SALIDA. 01 RACK DE AMPLIFICACIÓN CON 3 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE AL MENOS 500 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS Y UN AMPLIFICADOR ESTÉREO DE AL MENOS 1000 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS. CONTROLADOR ELECTRÓNICO PARA LAS BOCINAS Y BAFFLES DE BAJA FRECUENCIA DE LA MISMA MARCA DE LAS BOCINAS. 01 CONSOLA DE 24 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON 4 TONOS DE ECUALIZACIÓN POR 2 DE BARRIO POR CANAL, AL MENOS 6 AUXILIARES POR CANAL, 4 SUBGRUPOS, L & R & M. 02 ECUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS. 01 PROCESADOR DE EFECTOS. 01 COMPRESOR DE 2 CANALES. 01 CON PUERTA DE 4 CANALES. 06 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2". RESPUESTA DE FRECUENCIA +3DB DE 69 Hz A 18 kHz DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 03 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICRÓFONO PARA BOMBO. 04 MICRÓFONO PARA PERCUSIONES. 03 MICRÓFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSADOR. 08 MICROFONOS PARA VOCES. 05 MICROFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL. 02 MICROFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON 2 ANTENAS, Y	HORA	2,700.00	2,659.50	2,627.59	\$2,627.59	2686.5	2,800.00	\$2,657.90	2657.90	2,658.5	2658.17	\$3,200.00	\$2,658.17
30	1													

Página 12 de 19



A DE FALLO  
INVITACIÓN RESTRIGIDA A CUANDO MENOS TRES  
PROVEEDORES  
No. IR/DGAVDRMSG/006/2016  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO  
Y SANITARIOS PORTÁTILES

FRECUENCIA S INTERCAMBIABLES. 06 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND LIFT. 01 REPRODUCTOR DE C.D. Y CASETES. 01 SNAKE DE 24 CANALES CON 04 RETORNOS. 02 ANDAMIOS A 2 MTS DE ALTURA PARA COLOCACIÓN DE BOQUINAS. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "MAGNO" EQUIPO LINEAL: 08 BOCINAS CON WOOFER DE 10", 2 MEDIOS DE 7" Y 2 AGUDOS DE 1.75" RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 80 HZ A 20 KHZ, 125 DB PICO DE FRECUENCIAS GRAVES 136 DB PICO EN FRECUENCIA MEDIAS/ AGUDA, DISPERSIÓN HORIZONTAL 110°, DISPERSIÓN VERTICAL 128. 08 BAFFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS CON 2 WOOFERS DE 18" 99DB 1W/IM, 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 30 A 100HZ , 2000 WATTS DE SALIDA, 02 RACK DE AMPLIFICACIÓN CADA UNO CON AMPLIFICADOR ESTÉREO DE 3000 WATTS DE POTENCIA POR CANAL, 2 1 AMPLIFICADORES ESTÉREOS CADA UNO DE 2000 WATTS DE POTENCIA POR CANAL LOS AMPLIFICADORES DEBEN DE TENER UN PROCESADOR DIGITAL DE AUDIO INTERNO. 01 CONSOLA DE 32 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON CUATRO TONOS DE EQUALIZACIÓN Y DOS DE BARRIDO POR CANAL, AL MENOS SEIS AUXILIARES POR CANAL, 8 SUBGRUPOS, L & R & M Y 8 CANALES DE MUTE. 03 EQUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS. 01 PROCESADOR DE EFECTO. 01 COMPUESTAS DE CUATRO CANALES. 08 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UNA AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA DE +/- 3 DB DE 69 HZ A 18	31	HORA	5,300.00	5,220.50	5,157.85	5,273.5	5217.37	7,000.00	\$5,217.37	5273.5	5217.89	\$5,500.00	\$5,217.89
---	---	----	------	----------	----------	----------	---------	---------	----------	------------	--------	---------	------------	------------

Página 13 de 19

CALLE CALVARIO No. 61 COL. TLALPAN CENTRO, C.P. 14000  
CON NÚMERO TELEFÓNICO 51714010





**A DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRIJIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

	KHZ, DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 04 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICROFONOS PARA BOMBO. 04 MICROFONOS PARA PERCUSIONES. 03 MICROFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSADOR. 08 MICROFONOS PARA VOCES. 05 MICROFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL. 03 MICROFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON DOS ANTENAS Y FRECUENCIAS INTERCAMBIABLES. 08 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND/LIFT. 01 REPRODUCTOR DE CD//CASETE. 01 SNAKE DE 32 CANALES CON 4 RETORNOS. 02 BUMPERS PARA BOCINAS. 02 GENIE TOWERS PARA COLGAR EQUIPO. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.	3,406.13	\$3,406.13	3,445.43	3,445.43	3,800.00	\$3,445.43	3,482.5	3,445.78	\$4,100.00	\$3,445.78
32 HORAS	PLANTA DE LUZ DE 50 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	3,500.00	3,447.50	3,482.5	3,445.43	3,482.5	3,445.78	\$4,100.00	\$3,445.78
33 HORAS	PLANTA DE LUZ DE 80 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	5,500.00	5,417.50	5,352.49	5,352.49	5,472.5	5,414.79	\$6,500.00	\$5,414.79
34 8 HORAS	PLANTA DE LUZ DE 100 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	10,000.00	9,850.00	9,731.80	9,731.80	9,950	9,844.09	\$11,000.00	\$9,845.08
35	MICROFONOS INALÁMBRICOS (POR DIA)	1	SERVICIO	500.00	492.50	486.59	\$486.59	497.5	492.20	\$492.20	\$492.25
36	CABLE PARA MICROFONOS (POR DIA)	1	SERVICIO	550.00	541.75	535.25	\$535.25	541.42	541.42	\$541.42	\$541.48
37 (POR DIA)	CABLE PARA PLANTA DE LUZ DE 50 MTS (POR DIA)	1	SERVICIO	980.00	965.30	953.72	\$953.72	975.1	964.72	1,000.00	\$964.72
38 (POR DIA)	CABLE PARA PLANTA DE LUZ DE 100 MTS (POR DIA)	1	SERVICIO	1,500.00	1,477.50	1,459.77	\$1,459.77	1,492.5	1,476.61	1,500.00	\$1,476.61
39	MICROFONOS ALAMBRICO (POR DIA)	1	SERVICIO	150.00	147.75	145.98	\$145.98	149.25	147.66	150.00	\$147.66
40	MICROFONOS INALÁMBRICOS DE DIADEMA CO BATERIA	1	SERVICIO	600.00	591.00	583.91	\$583.91	597	590.65	\$590.65	597
41	MICROFONO CUELLO DE GANZO	1	SERVICIO	700.00	689.50	681.23	\$681.23	696.5	689.09	\$689.09	696.5
42	MICROFONO PARA SOLAPA CON BATERIA	1	SERVICIO	650.00	640.25	632.57	\$632.57	646.75	639.87	\$639.87	646.75
43	BATERIA EXTRA PARA MICROFONO INALÁMBRICO	1	SERVICIO	150.00	147.75	145.98	\$145.98	149.25	147.66	150.00	\$147.66
44	BASES PARA MICROFONO DE MESA (POR DIA)	1	SERVICIO	150.00	147.75	145.98	\$145.98	149.25	147.66	150.00	\$147.66

Página 14 de 19

CALLE CALVARIO No. 61 COL. TLALPAN CENTRO, C.P. 14000  
CON NÚMERO TELEFÓNICO 51714010



DELEGACIÓN  
TLALPAN



**A \ DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

45	BASES PARA MICRÓFONO DE PIE (POR DÍA)	1	SERVICIO	150.00	147.75	145.98	\$145.98	149.25	147.66	420.00	\$147.66	149.25	147.68	\$420.00	\$147.68
46	REFLECTORES CON CABEZA MÓVIL	1	SERVICIO	900.00	886.50	875.86	\$875.86	895.5	885.97	1,095.00	\$885.97	895.5	886.06	\$1,100.00	\$886.06
47	LUCES DE PISO REFLECTORES PARA 64 CON DIMMER (POR DÍA)	1	SERVICIO	610.00	600.85	593.64	\$593.64	606.95	600.49	650.00	\$600.49	606.95	600.55	\$650.00	\$600.55
48	PUENTE DE LUCES CON TRES TRUSS DE DOCE LÁMPARAS	1	SERVICIO	1,250.00	1,231.25	1,216.48	\$1,216.48	1,243.75	1,230.51	1,350.00	\$1,230.51	1,243.75	1,230.63	\$1,280.00	\$1,230.63
49	ESTRUCTURA DE TRÍPÉ O TARALES CON 6 LÁMPARAS O MÍCASE EN COLOR BLANCO BLANCOS DE DIMMER'S	1	SERVICIO	400.00	394.00	389.27	\$389.27	398	393.76	450.00	\$393.76	398	393.80	\$550.00	\$393.80
50	CONSOLAS DE LUCES	1	SERVICIO	7,500.00	7,387.50	7,298.85	\$7,298.85	7,462.5	7,383.07	8,500.00	\$7,383.07	7,462.5	7,383.81	\$8,250.00	\$7,383.81
51	REFLECTORES PARA LED 523 Y/O 62	1	SERVICIO	1,000.00	985.00	973.18	\$973.18	995	984.41	1,500.00	\$984.41	995	984.51	\$1,350.00	\$984.51
52	GRAND SOPORT MEDIDA 10"8	1	SERVICIO	16,000.00	15,760.00	15,570.88	\$15,570.88	15,920	15,750.54	17,500.00	\$15,750.54	15,920	15,752.12	\$18,000.00	\$15,752.12
53	SANITARIOS ESTÁNDAR CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	1,500.00	1,477.50	1,459.77	\$1,459.77	1,492.5	1,476.61	1,550.00	\$1,476.61	1,492.5	1,476.76	\$1,670.00	\$1,476.76
54	SANITARIOS PARA DISCAPACITADOS CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	2,350.00	2,314.75	2,286.97	\$2,286.97	2,338.25	2,313.36	2,500.00	\$2,313.36	2,338.25	2,313.59	\$2,500.00	\$2,313.59
55	SANITARIOS DE LUJO CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	5,500.00	5,417.50	5,352.49	\$5,352.49	5,472.5	5,414.25	5,900.00	\$5,414.25	5,472.5	5,414.79	\$6,100.00	\$5,414.79
			<b>SUBTOTAL</b>				\$81,070.27								
			IVA.				\$12,571.24								
			<b>TOTAL</b>				\$94,041.52								

Concluida la **Segunda Ronda** de ofertas se tiene como resultado y se concluye que los precios más bajos correspondientes a las **Partidas** que compone esta Invitación Restringida, sin incluir I.V.A. que se oferta en esta **Segunda Ronda de mejoramiento de precios** es el que aparece en el cuadro anterior: -----

Acto seguido se pregunta a los participantes: **Minerva Sánchez López, Oscar Iván Carreola Gutiérrez e Ivís Sánchez Sánchez**, si desean ofrecer porcentaje de mejora de precios en una **Tercera Ronda** respecto de los resultados obtenidos en la Segunda Ronda, a lo que manifestaron que **No** desean realizar una Tercera oferta, por lo que se cierra la etapa de mejoramiento de precios correspondiente a la presente Invitación Restringida.

**4.- FALLO**

Derivado de lo anteriormente expuesto, y una vez realizada la etapa correspondiente a la subasta establecida por la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, es de concluir lo siguiente: -----





**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
No. IR/DGA/DRMSG/006/2016  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

Se adjudica el lote completo al Proveedor **Minerva Sánchez López**, por un monto mínimo de \$ 4,000.00 (Cuatro mil pesos 00/100 M.N.) incluido el I.V.A. y un monto máximo de \$4'000,000.00 (Cuatro Millones de pesos 00/100 M.N.), incluido el I.V.A., para la **Contratación del Servicio de Logística, Sonido y Sanitarios Portátiles**. Tomando como base los precios unitarios sin incluir el I.V.A., como se indican en el cuadro siguiente:

REQ.	PART.	DESCRIPCIÓN	CANT. ESTIMADA	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO MÁS BAJO
19	1	ARRENDAMIENTO DE TEMPLETES CON CAPACIDAD DE 400 KGS. X M2, CON BASE METÁLICA Y TIJERAS ABATIBLES, MÓDULOS DE 1.25 X 1.25 X 10 CMS. DE GROSOR, ALTURA DESDE 30 CMS. HASTA 2 MÁS. ASÍ COMO ESCALERA CON BARANDAL Y TERRAPLÉN DE ACCESO A DICHO TEMplete.	1	M2	63.26
	2	ARRENDAMIENTO DE CARPAS DE ESTRUCTURA MODULAR DE HASTA 5 MTS. DE ALTURA, CUBIERTA DE LONA, PLAFÓN FALSO, CUBRE POSTES, CORTINAS LATERALES, TODO EN COLOR BLANCO, INCLUYENDO ILUMINACIÓN, ANCLAJE DE ALTA RESISTENCIA Y ANCLAS DE ACERO.	1	M2	56.44
	3	ARRENDAMIENTO DE ATRIL	1	PZA	1,265.13
	4	ARRENDAMIENTO DE PODIUM	1	PZA	973.18
	5	ARRENDAMIENTO DE MESA TABLÓN: CON PAÑO COLOR TIPO ESTÁNDAR ABATIBLE, CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FILO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	1	PZA.	145.98
	6	ARRENDAMIENTO DE MESA TABLÓN: CON MANTEL COLOR VERDE TIPO ESTÁNDAR ABATIBLE, CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FILO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	1	PZA.	116.78
	7	ARRENDAMIENTO DE LONAS SIN PARCHES, ACONDICIONADAS PARA SER INSTALADAS A 5, 7 Y HASTA 10 MTS. DE ALTO, CON TENSORES DE ALTA RESISTENCIA Y ANCLAS DE ACERO	1	M2	13.62
	8	ARRENDAMIENTO DE TABLÓN SOLO TIPO ESTÁNDAR ABATIBLE, CON CUBIERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 75 CM. DE ALTO X 76 CM. DE ANCHO Y 2.36 MTS. DE LARGO, CON FILO DE ALUMINIO Y ESQUINAS REDONDEADAS	1	PZA.	71.04
	9	ARRENDAMIENTO DE MAMPARA DE 2.44 X 1.22 CON HOJA DE MADERA EN RENTA E INSTALACIÓN FONDEADA EN BLANCO	1	PZA.	272.49
	10	ARRENDAMIENTO DE TARIMAS DE DIFERENTES MEDIDAS	1	M2	87.59
	11	ARRENDAMIENTO DE TOLDOS DE DIFERENTES MEDIDAS	1	M2	43.79
	12	ARRENDAMIENTO DE SILLAS DE PLÁSTICO.	1	PZA	6.81
	13	ARRENDAMIENTO DE SILLAS TUBULARES ACUJINADAS	1	PZA	11.19
	14	ARRENDAMIENTO FUNDA FRANCESA	1	PZA.	19.46
	15	ARRENDAMIENTO DE PAÑOS	1	PZA	97.32
	16	ARRENDAMIENTO DE MANTELES	1	PZA	48.66
	17	ARRENDAMIENTO DE SILLAS TIFHANY	1	PZA	46.71
	18	ARRENDAMIENTO DE MESA REDONDA CON MANTEL	1	PZA	124.57
	19	ARRENDAMIENTO DE MESA PERIQUERA CON 4 SILLAS	1	PZA	437.93
	20	ARRENDAMIENTO DE SALA LOUNGE (6PZAS) CON MESAS LATERALES VARIOS	1	PZA	1,557.09
	21	ARRENDAMIENTO DE STANDS MAMPARA	1	PZA	1,946.36
	22	ARRENDAMIENTO DE STANDS DE ACRÍLICO CON LUZ Y DOS CONTACTOS	1	PZA	1,946.36
	23	ARRENDAMIENTO DE FUNDAS PARA SILLAS	1	PZA	24.33
	24	ARRENDAMIENTO DE FALDÓN NEGRO	1	PZA	34.06
	25	ARRENDAMIENTO DE FALDÓN BLANCO	1	PZA	34.06
	26	ARRENDAMIENTO DE BAMBALINAS PARA TABLÓN EN DIFERENTES COLORES	1	PZA	204.37
	27	ARRENDAMIENTO DE PUF	1	PZA	291.95
	28	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "CHICO", 02 BOCINAS DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA +3DB DE 69 HZ A 18 KHZ, DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA 01 AMPLIFICADOR DE DOS CANALES DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 CONSOLA DE 08 CANALES, SIN AMPLIFICADOR INTERNO, SIN ECUALIZADOR GRÁFICO, CON CUATRO BANDAS DE ECUALIZACIÓN Y DOS DE BARRIDO POR CANAL, 6 AUXILIARES POR CANAL, L&R Y CON PROCESADOR DE EFECTOS INTEGRADO. 04 MICRÓFONOS ALÁMBRICOS. 01 MICRÓFONO INALÁMBRICO DE FRECUENCIA UHF CON RECEPTOR DE DOS ANTENAS, DE FRECUENCIAS INTERCAMBIABLES. 01 REPRODUCTOR DE CD Y CASETE. 05 BASES PARA MICRÓFONO. 02 TRIPLES PARA BOCINA CON ALTURA AJUSTABLE. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL PARA SU INSTALACIÓN. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN, ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.	1	HORA	1,167.82



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
**No. IR/DGA/DRMSG/006/2016**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

REQ.	PART.	DESCRIPCIÓN	CANT. ESTIMADA	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO MÁS BAJO
	29	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "MEDIANO" EQUIPO CONVENCIONAL: 04 BOCINAS CON 2 WOOFERS DE 15", UN AGUDO DE 2", SENSIBILIDAD DE 104 DB 1W/1M, 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 50 HZ A 17 KHZ. 02 BAFFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS, CON 2 WOOFERS DE 18", 102DB 1 W/M, 132DB CONTINUOS, 135 DB PICOS RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 35 A 259 HZ, 1200 WATTS DE SALIDA. 01 RACK DE AMPLIFICACIÓN CON 3 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE AL MENOS 500 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS Y UN AMPLIFICADOR ESTÉREO DE AL MENOS 1000 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS. CONTROLADOR ELECTRÓNICO PARA LAS BOCINAS Y BAFFLES DE BAJA FRECUENCIA DE LA MISMA MARCA DE LAS BOCINAS. 01 CONSOLA DE 24 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON 4 TONOS DE ECUALIZACIÓN POR 2 DE BARRIDO POR CANAL, AL MENOS 6 AUXILIARES POR CANAL, 4 SUBGRUPOS, L & R & M. 02 ECUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS. 01 PROCESADOR DE EFECTOS. 01 COMPRESOR DE 2 CANALES. 01 CON PUERTA DE 4 CANALES. 06 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA +/- 3DB DE 69 HZ A 18 KHZ DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 03 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICRÓFONO PARA BOMBO, 04 MICRÓFONO PARA PERCUSIONES, 03 MICRÓFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSADOR. 08 MICRÓFONOS PARA VOCES. 05 MICRÓFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL. 02 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON 2 ANTENAS, Y FRECUENCIA S INTERCAMBIABLES. 06 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND LIFT. 01 REPRODUCTOR DE C.D. Y CASETES. 01 SNAKE DE 24 CANALES CON 04 RETORNOS. 02 ANDAMIOS A 2 MTS DE ALTURA PARA COLOCACIÓN DE BOCINAS. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.	1	HORA	1,751.72
	30	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "GRANDE", EQUIPO CONVENCIONAL: 04 BOCINAS CON 2 WOOFERS DE 15", UN AGUDO DE 2", SENSIBILIDAD DE 104 DB 1W/1M, 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 50 HZ A 17 KHZ. 02 BAFFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS, CON 2 WOOFERS DE 18", 102DB 1 W/M, 132DB CONTINUOS, 135 DB PICOS RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 35 A 259 HZ, 1200 WATTS DE SALIDA. 01 RACK DE AMPLIFICACIÓN CON 3 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE AL MENOS 500 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS Y UN AMPLIFICADOR ESTÉREO DE AL MENOS 1000 WATTS DE SALIDA POR CANAL A 4 OHMS. CONTROLADOR ELECTRÓNICO PARA LAS BOCINAS Y BAFFLES DE BAJA FRECUENCIA DE LA MISMA MARCA DE LAS BOCINAS. 01 CONSOLA DE 24 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON 4 TONOS DE ECUALIZACIÓN POR 2 DE BARRIDO POR CANAL, AL MENOS 6 AUXILIARES POR CANAL, 4 SUBGRUPOS, L & R & M. 02 ECUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS. 01 PROCESADOR DE EFECTOS. 01 COMPRESOR DE 2 CANALES. 01 CON PUERTA DE 4 CANALES. 06 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA +/- 3DB DE 69 HZ A 18 KHZ DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 03 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICRÓFONO PARA BOMBO, 04 MICRÓFONO PARA PERCUSIONES, 03 MICRÓFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSADOR. 08 MICRÓFONOS PARA VOCES. 05 MICRÓFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL. 02 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON 2 ANTENAS, Y FRECUENCIA S INTERCAMBIABLES. 06 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND LIFT. 01 REPRODUCTOR DE C.D. Y CASETES. 01 SNAKE DE 24 CANALES CON 04 RETORNOS. 02 ANDAMIOS A 2 MTS DE ALTURA PARA COLOCACIÓN DE BOCINAS. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO	1	HORA	2,627.59
	31	SERVICIO Y SUMINISTRO INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE EQUIPOS DE SONIDO TIPO "MAGNO" EQUIPO LINEAL: 08 BOCINAS CON WOOFER DE 10", 2 MEDIOS DE 7" Y 2 AGUDOS DE 1.75" RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 80 HZ A 20 KHZ, 125 DB PICO DE FRECUENCIAS GRAVES 136 DB PICO EN FRECUENCIA MEDIAS/ AGUDA, DISPERSIÓN HORIZONTAL 110°, DISPERSIÓN VERTICAL 128. 08 BAFFLES PARA BAJAS FRECUENCIAS CON 2 WOOFERS DE 18" 99DB 1W/1M, 132 DB CONTINUOS, 138 DB PICOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA DE 30 A 100HZ , 2000 WATTS DE SALIDA, 02 RACK DE AMPLIFICACIÓN CADA UNO CON AMPLIFICADOR ESTÉREO DE 3000 WATTS DE POTENCIA POR CANAL, 2 AMPLIFICADORES ESTÉREOS CADA UNO DE 2000 WATTS DE POTENCIA POR CANAL. LOS AMPLIFICADORES DEBEN DE TENER UN PROCESADOR DIGITAL DE AUDIO INTERNO. 01 CONSOLA DE 32 CANALES, CADA CANAL CON HPF, CADA CANAL CON PHANTOM POWER, CON CUATRO TONOS DE ECUALIZACIÓN Y DOS DE BARRIDO POR CANAL, AL MENOS SEIS AUXILIARES POR CANAL, 8 SUBGRUPOS, L & R & M Y 8 CANALES DE MUTE. 03 ECUALIZADORES ESTÉREO DE 31 BANDAS. 01 PROCESADOR DE EFECTO. 01 COMPARTIMENTOS DE CUATRO CANALES. 08 MONITORES DE RANGO COMPLETO CON WOOFER DE 15" Y UN AGUDO DE 3" CON SALIDA DE 2", RESPUESTA DE FRECUENCIA DE +/- 3 DB DE 69 HZ A 18 KHZ, DE 600 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA. 04 AMPLIFICADORES ESTÉREO DE 600 WATTS POR CANAL A 4 OHMS. 01 MICRÓFONOS PARA BOMBO. 04 MICRÓFONOS PARA PERCUSIONES. 03 MICRÓFONOS PARA PLATILLOS DE CONDENSADOR. 08 MICRÓFONOS PARA VOCES. 05 MICRÓFONOS PARA INSTRUMENTOS DE METAL. 03 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS DE FRECUENCIA UHF CON DOS ANTENAS Y FRECUENCIAS INTERCAMBIABLES. 08 CAJAS DIRECTAS CON INTERRUPTOR GROUND/LIFT. 01 REPRODUCTOR DE CD//CASETE. 01 SNAKE DE 32 CANALES CON 4 RETORNOS. 02 BUMPERS PARA BOCINAS. 02 GENIE TOWERS PARA COLGAR EQUIPO. ** CABLEADO DE AC Y SEÑAL. ** TRANSPORTE Y OPERACIÓN. ** LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS SON COMO MÍNIMO.	1	HORA	5,157.85
32		PLANTA DE LUZ DE 50 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	3,406.13
33		PLANTA DE LUZ DE 80 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	5,352.49
34		PLANTA DE LUZ DE 100 KW JORNADA DE 8 HORAS	1	SERVICIO	9,731.80
35		MICROFONOS INALAMBRICOS (POR DIA)	1	SERVICIO	486.59



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
No. IR/DGA/DRMSG/006/2016  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

REQ.	PART.	DESCRIPCIÓN	CANT. ESTIMADA	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO MÁS BAJO
	36	CABLE PARA MICROFONOS (POR DIA)	1	SERVICIO	535.25
	37	CABLE PARA PLANTA DE LUZ DE 50 MTS (POR DIA)	1	SERVICIO	953.72
	38	CABLE PARA PLANTA DE LUZ DE 100 MTS (POR DIA)	1	SERVICIO	1,459.77
	39	MICROFONOS ALAMBRICO (POR DIA)	1	SERVICIO	145.98
	40	MICROFONOS INALAMBRICOS DE DIADEMA CO BATERIA	1	SERVICIO	583.91
	41	MICROFONO CUELLO DE GANZO	1	SERVICIO	681.23
	42	MICROFONO PARA SOLAPA CON BATERIA	1	SERVICIO	632.57
	43	BATERIA EXTRA PARA MICRÓFONO INALÁMBRICO	1	SERVICIO	145.98
	44	BASES PARA MICRÓFONO DE MESA (POR DÍA)	1	SERVICIO	145.98
	45	BASES PARA MICRÓFONO DE PIE (POR DÍA)	1	SERVICIO	145.98
	46	REFLECTORES CON CABEZA MÓVIL	1	SERVICIO	875.86
	47	LUCES DE PISO REFLECTORES PARA 64 CON DIMMER (POR DÍA)	1	SERVICIO	593.64
	48	PUENTE DE LUCES CON TRES TRUSS DE DOCE LÁMPARAS	1	SERVICIO	1,216.48
	49	ESTRUCTURA DE TRIPLE O VARALES CON 6 LÁMPARAS O MICAS EN COLOR BLANCO BLANCOS DE DIMMER'S	1	SERVICIO	389.27
	50	CONSOLAS DE LUCES	1	SERVICIO	7,298.85
	51	REFLECTORES PARA LED 523 Y/O 62	1	SERVICIO	973.18
	52	GRAND SOPORT MEDIDA 10"8	1	SERVICIO	15,570.88
	53	SANITARIOS ESTÁNDAR CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	1,459.77
	54	SANITARIOS PARA DISCAPACITADOS CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	2,286.97
	55	SANITARIOS DE LUJO CON PERSONAL DE LIMPIEZA	1	SERVICIO	5,352.49

Con fundamento en el **artículo 59 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal** y el **numeral 7.1 de las Bases** que rigen el presente procedimiento, la formalización del contrato abierto se llevará a cabo en la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales.

Se informa a los presentes que de conformidad con el artículo 88 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, los interesados afectados por cualquier acto o resolución emitido por la Convocante podrán interponer, ante la Contraloría General del Distrito Federal, el recurso de inconformidad dentro del término de 5 días hábiles contados a partir del día siguiente a la notificación del acto o resolución que se recurra o de que el recurrente tenga conocimiento del mismo, el cual se sujetará a las formalidades de la Ley de Procedimiento Administrativo del Distrito Federal.

De conformidad con el **artículo 124 fracción III del Reglamento Interior de la Administración Pública del Distrito Federal**, la representación de la Dirección General Jurídico y de Gobierno participa en éste acto como testigo de asistencia, emitiendo únicamente su opinión en los aspectos legales.

El Servidor Público que preside el Acto manifiesta que: Con fundamento en los Artículos 34 Fracciones XII y XXIX de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Distrito Federal, **113 Fracción III y VIII** de su Reglamento Interior, la presencia del Representante de la Contraloría Interna de la Delegación Tlalpan, tiene como finalidad verificar que la celebración de este acto se realice conforme a la Normatividad Vigente, por consiguiente, no avala el contenido de la información, Análisis de las Propuestas, así como tampoco los términos del Fallo que en su caso se emita.

Se hace del conocimiento a los participantes, que con fundamento en el artículo 113 Fracción VIII del Reglamento Interior de la Administración Pública del Distrito Federal, la Contraloría Interna se reserva el derecho de requerir de acuerdo a la naturaleza de sus funciones, información y documentación a la Convocante así como a los Proveedores o Prestadores de Servicios cuando lo estime conveniente.



**ACTA DE FALLO**  
**INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES**  
**PROVEEDORES**  
No. IR/DGA/DRMSG/006/2016  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO**  
**Y SANITARIOS PORTÁTILES**

Órganos Desconcentrados, Delegaciones y Entidades, lo que se acredita con las consultas realizadas en las páginas Web correspondientes, consulta que previamente firmada por los Participantes del presente acto, se agrega formando parte integral de la presente Acta.

En este acto se les pregunta a los asistentes si desean manifestar alguna observación u objeción al mismo, a lo que respondieron no tener alguna.

**5.- CIERRE DEL ACTA**

No habiendo otro asunto que tratar se da por terminado el acto correspondiente a la segunda etapa "resultado del dictamen, subasta y emisión del fallo" correspondiente al procedimiento de Invitación Restringida citada al rubro, siendo las 15:30 horas del mismo día de su inicio, firmando el acta para constancia y validez los que en ella intervinieron y recibiendo copia de la misma.

**POR LA DELEGACION TLALPAN DEL GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL**

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
Celso Sánchez Fuentevilla Director de Recursos Materiales y Servicios Generales	
Carlos Alberto San Juan Solares J.U.D. de Adquisiciones	
José Filiberto López Esteban Representante de la Dirección General Jurídica y de Gobierno	

**POR EL ÓRGANO DE CONTROL EN TLALPAN**

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
Lic. Marcia Eloísa Reyes Morales Representante de la Contraloría Interna	

**POR LA CONTRALORÍA CIUDADANA**

NOMBRE	FIRMA
Iván Soberanes Zamacona Representante de la Contraloría Ciudadana	

**POR LOS PARTICIPANTES**

NOMBRE DE LA EMPRESA Y DEL REPRESENTANTE	FIRMA
Minerva Sánchez López	
Oscar Iván Carreola Gutiérrez	
Ivis Sánchez Sánchez	

ESTA HOJA DE REGISTRO FORMA PARTE INTEGRANTE DEL ACTA CORRESPONDIENTE A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS CORRESPONDIENTE A LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. IR/DGA/DRMSG/006/2016 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LOGÍSTICA, SONIDO Y SANITARIOS PORTÁTILES.

FIN DE TEXTO

Página 19 de 19